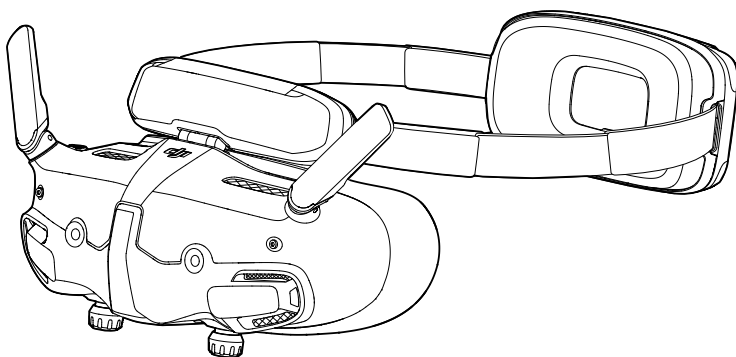


# **dji** GOGGLES 3

## Korisnički priručnik

v1.0 5.2024





Ovaj dokument zaštićen je autorskim pravima tvrtke DJI sa svim pridržanim pravima. Osim ako tvrtka DJI ne odobri drugačije, ne ispunjavate uvjete za korištenje ili davanje dozvole drugima da upotrebljavaju dokument ili bilo koji dio dokumenta reproduciranjem, prijenosom ili prodajom dokumenta. Korisnici bi trebali upotrebljavati ovaj dokument i njegov sadržaj samo kao upute za upravljanje letjelicom DJI UAV. Dokument se ne smije upotrebljavati u druge svrhe.

### **Pretraživanje ključnih riječi**

Potražite ključne riječi, npr. „baterija” i „instalirati” kako biste pronašli neku temu. Ako za čitanje ovog dokumenta upotrebljavate Adobe Acrobat Reader, pritisnite Ctrl+F u sustavu Windows ili Command+F na računalu Mac za početak pretraživanja.

### **Kretanje do teme**

U sadržaju pogledajte cjelovit popis tema. Kliknite na temu za prelazak do tog odjeljka.

### **Ispis ovog dokumenta**

Ovaj dokument podržava ispis visoke razlučivosti.

# Upotreba priručnika

## Legenda

⚠ Važno

💡 Savjeti i upute

## Pročitajte prije prve upotrebe

Pročitajte sljedeće dokumente prije uporabe naočala DJI™ Goggles 3.

1. Sigurnosne smjernice
2. Vodič za brzi početak rada
3. Korisnički priručnik

Prije prve upotrebe preporučuje se pogledati sve videozapise i pročitati sigurnosne smjernice. Pripremite se za prvi let pregledom vodiča za brzi početak rada i potražite više informacija u ovom korisničkom priručniku.



- Upotreba naočala ne ispunjava zahtjeve vizualnog vidnog polja (VLOS). Neke države ili regije zahtijevaju pomoć vizualnog promatrača tijekom leta. Obavezno se pridržavajte lokalnih propisa kad upotrebljavate naočale. Letite letjelicom u okruženjima s dobrim osvjetljenjem i vidljivošću.

## Vodiči u obliku videozapisa

Idite na adresu u nastavku ili skenirajte QR kôd kako biste pogledali vodiče u obliku videozapisa koji pokazuju kako sigurno upotrebljavati proizvod:



<https://www.dji.com/goggles-3/video>

## Preuzmite aplikaciju DJI Fly



- Android verzija aplikacije DJI Fly kompatibilna je s Androidom v7.0 i novijim. iOS verzija aplikacije DJI Fly kompatibilna je s iOS v11.0 i novijim.
- Sučelje i funkcije aplikacije DJI Fly mogu se promijeniti ažuriranjem verzije softvera. Stvarno iskustvo upotrebe temelji se na verziji softvera koja se upotrebljava.

## Preuzmite aplikaciju DJI Assistant 2

Preuzmite DJI ASSISTANT™ 2 (serija potrošačkih dronova) na adresi:

<https://www.dji.com/downloads/softwares/dji-assistant-2-consumer-drones-series>



- Kompatibilna verzija softvera i verzija OS-a navedene su na istoj internetskoj stranici: <https://www.dji.com/goggles-3/downloads>
-



# Sadržaj

<b>Upotreba priručnika</b>	<b>3</b>
Legenda	3
Pročitajte prije prve upotrebe	3
Vodiči u obliku videozapisa	3
Preuzmite aplikaciju DJI Fly	3
Preuzmite aplikaciju DJI Assistant 2	4
<b>Profil proizvođača</b>	<b>7</b>
Uvod	7
Pregled	7
<b>Prvi koraci</b>	<b>8</b>
Priprema naočala	8
Uključite naočale	8
Nošenje naočala	9
Dobivanje jasnog vida	10
Upotreba korektivnih leća	12
Upotreba dodatnog jastučića za čelo	14
Aktivacija	15
Povezivanje	16
Povezivanje putem aplikacije DJI Fly (preporučeno)	16
Povezivanje putem gumba	16
<b>Upotreba naočala</b>	<b>18</b>
Rukovanje naočalama	18
Gumbi	18
AR pokazivač	18
Zaslon naočala	22
FPV prikaz	22
Izbornik prečaca	24
Postavke kamere	25
Izbornik naočala	26
Pohrana i izvoz snimaka s naočala	29
Pohrana snimaka	29
Izvoz snimaka	29
Formatiranje SD kartice	29
Stvarni prikaz	30
Stvarni prikaz PiP	30

Dijeljenje prikaza uživo	30
Povezivanje s mobilnim uređajem putem žice	31
Bežično povezivanje s mobilnim uređajem	31
Prijenos na druge naočale	31
Reprodukcija panoramskih/3D videozapisa	32
Upotreba funkcije praćenja pokreta glave (podržavaju samo neke letjelice)	32
Korištenje funkcije bežičnog strujanja	32
<b>Održavanje</b>	<b>33</b>
Zamjena obloge od pjene	33
Čišćenje i održavanje naočala	34
<b>Ažuriranje upravljačkog softvera</b>	<b>35</b>
Upotreba aplikacije DJI Fly	35
Upotreba uređaja DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova)	35
<b>Dodatak</b>	<b>37</b>
Specifikacije	37
Kompatibilni proizvodi	39
Rizici i upozorenja	39
Rješavanje problema	40
Izravni daljinski ID	40
Izjava o niskom plavom svjetlu	40
Postprodajne informacije	41

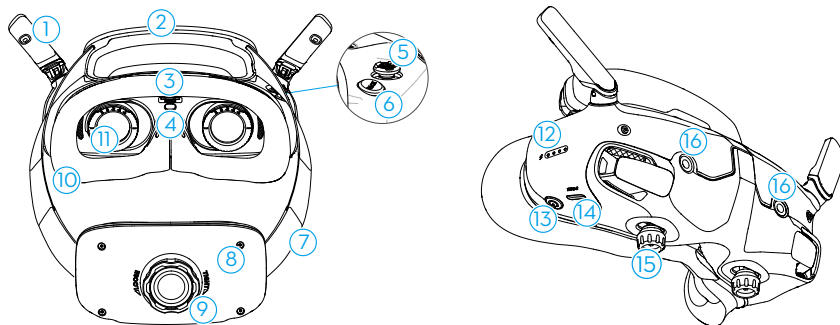
# Profil proizvoda

## Uvod

Naočale DJI Goggles 3 (u daljnjem tekstu naočale) opremljene su dvama zaslonima visokih performansi i prijenosom slike s ultra-niskom latencijom za upotrebu s DJI letjelicom, tako da korisnici mogu u stvarnom vremenu uživati u prikazu iz prvog lica na svoj zračni doživljaj (FPV). DJI Goggles 3 podržavaju funkciju praćenja pokreta glave. Uz ovu funkciju, letjelicom i gimbalom može se upravljati pokretima glave. Kada se upotrebljava s opcijom DJI RC Motion 3, korisnici mogu slobodno kontrolirati letjelicu i kameru s gimbalom kako bi ispunili svoje potrebe snimanja u različitim scenarijima.

Kako bi pružile ugodnije iskustvo, naočale podržavaju podešavanje dioptrije tako da naočale nisu potrebne tijekom korištenja. Dvije kamere postavljene su s prednje strane naočala kako bi korisnici mogli promatrati okruženje putem opcije Stvarni prikaz bez uklanjanja naočala. Naočale ujedno dijele prikaz uživo na mobilni uređaj putem Wi-Fi veze.

## Pregled

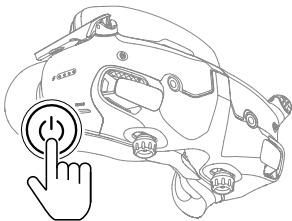


- |  |  |
|--|--|
| 1. Antene  | 9. Gumb za podešavanje trake za glavu  |
| 2. Jastučić za čelo  | 10. Obloga od pjene  |
| 3. Utor za microSD karticu   | 11. Objektiv   |
| 4. Senzor blizine  | 12. LED indikatori razine baterije   |
| Otkriva nosi li korisnik naočale i automatski uključuje ili isključuje zaslon. | 13. Gumb za uključivanje / gumb za vezu  |
| 5. Gumb 5D   | 14. Utori za USB-C   |
| 6. Gumb za povratak  | 15. Klizač za IPD (Interpupilarna udaljenost) / gumb za podešavanje dioptra (u daljnjem tekstu „gumb“) |
| 7. Traka za glavu  | 16. Kamera   |
| 8. Odjeljak za bateriju  |  |

# Prvi koraci

## Priprema naočala

### Uključite naočale



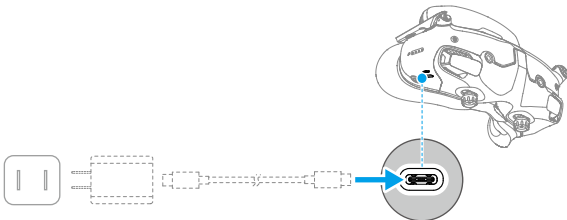
Pritisnite jednom gumb za uključivanje za provjeru trenutne razine baterije.  
Pritisnite jednom, zatim pritisnite i držite dvije sekunde za uključivanje ili isključivanje naočala.

LED indikatori razine napunjenosti baterije pokazuju razinu energije tijekom punjenja i upotrebe.

















- LED uključen
- LED treperi
- LED isključen

LED1	LED2	LED3	LED4	Razina napunjenosti baterije
●	●	●	●	89 % – 100 %
●	●	●	●	76 % – 88 %
●	●	●	○	64 % – 75 %
●	●	●	○	51 % – 63 %
●	●	○	○	39 % – 50 %
●	●	○	○	26 % – 38 %
●	○	○	○	14 % – 25 %
●	○	○	○	1 % – 13 %

Ako je razina baterije niska, preporuča se upotreba punjača za punjenje uređaja.



Tablica u nastavku prikazuje razinu napunjenosti baterije tijekom punjenja:

LED1	LED2	LED3	LED4	Razina napunjenosti baterije
				1 % – 50 %
				51 % – 75 %
				76 % – 99 %
				100 %



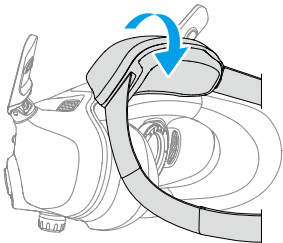
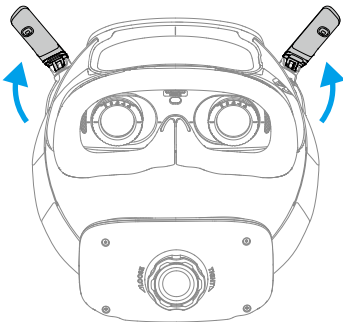
- Specifikacije utora za USB-C USB 2,0 (480 Mb/s). Maksimalna ulazna snaga iznosi 9 V/3 A.

## Nošenje naočala

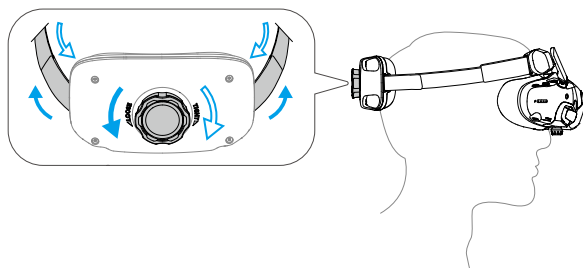


- Žice baterije ugrađene su u traku za glavu. NEMOJTE na silu povlačiti traku za glavu kako biste izbjegli oštećenje žica.
- Sklopите antene da biste izbjegli oštećenja kada se naočale ne upotrebljavaju.
- NEMOJTE trgati niti grebati pjenastu podstavu, dodatni jastučić za čelo i mekanu stranu odjeljka za baterije oštrim predmetima.
- NEMOJTE na silu savijati dodatni jastučić za čelo.
- NEMOJTE okretati gumb za podešavanje trake za glavu ili gumb za podešavanje dioptrije da biste izbjegli oštećenje komponente.

1. Rasklopite antene.
2. Podesite jastučić za čelo prema donje u najniži položaj.



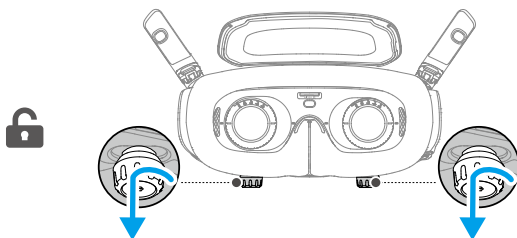
3. Stavite naočale nakon što se uređaji uključe.
4. Okrenite gumb za podešavanje trake za glavu na odjeljku za bateriju kako biste prilagodili duljinu trake za glavu. Okrenite u smjeru kazaljke na satu da biste zategnuli traku za glavu, a u smjeru suprotnom od kazaljke na satu da biste otpustili traku za glavu. Preporučuje se nošenje naočala s odjeljkom za bateriju postavljenim na gornji stražnji dio glave kako ne bi skliznule.



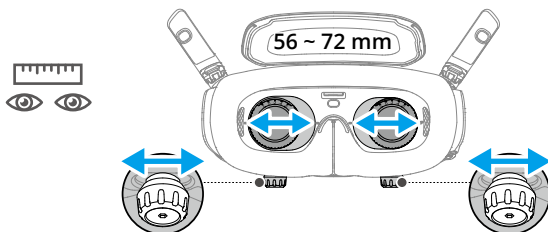
## Dobivanje jasnog vida

Okrećite gumbе na dnu naočala da biste podesili dioptriju ako je vaš vid u rasponu od  $-6,0$  D do  $+2,0$  D. Zaslon u naočalima prikazat će vrijednost dioptrije prilikom okretanja.

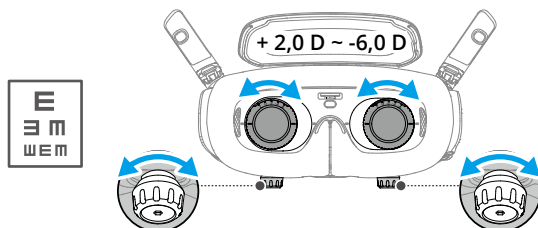
1. Okrenite oba gumba u prikazanom smjeru kako biste ih otključali. Nakon što se otključaju, gumbi će iskočiti.



2. Kliznite ulijevo i udesno za podešavanje udaljenosti između leća dok se slika ispravno ne poravna.

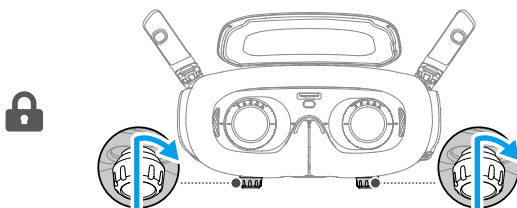


3. Polako okrećite gumbe kako biste podesili dioptriju. Podržani je raspon podešavanja od  $-6,0$  D do  $+2,0$  D.



- Naočale ne podržavaju korekciju astigmatizma. Ako vam je potrebna korekcija astigmatizma ili ako dioptrija naočala nije prikladna, možete kupiti dodatne leće i upotrijebiti priložene okvire za naočale kako biste ih ugradili na naočale. Proučite „Upotreba korektivnih leća“ za više informacija.
- Kada prvi put podešavate dioptriju, savjetuje se da je prilagodite na stupanj koji je nešto niži od jačine vaših stvarnih naočala. Dajte očima dovoljno vremena da se prilagode, a zatim ponovno podesite dioptriju dok ne dobijete jasnu sliku. Nemojte upotrebljavati dioptriju veću od dioptrije vaših naočala kako biste izbjegli naprezanje očiju.

4. Nakon što dobijete jasnu sliku, pritisnite gumbe i zakrenite ih u prikazanom smjeru kako biste zaključali položaj leća i dioptriju.

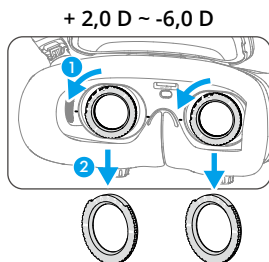


## Upotreba korektivnih leća

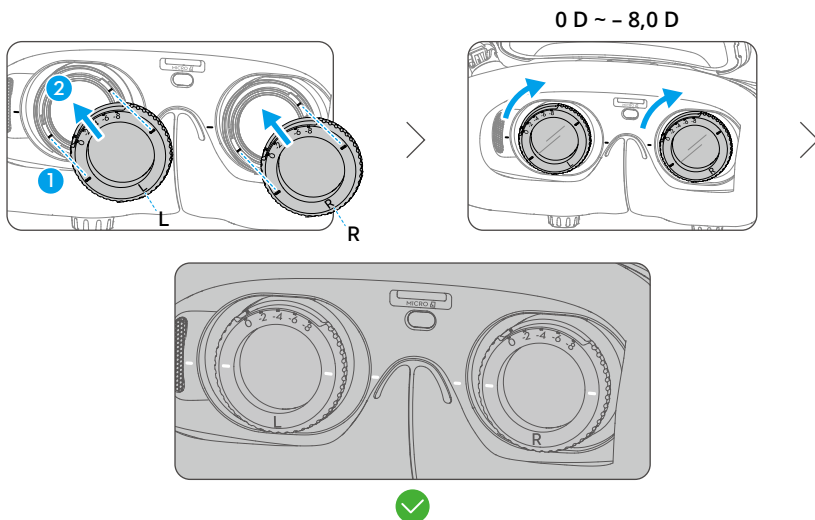
Naočale DJI Goggles 3 podržavaju podešavanje dioptrije od  $-6,0\text{ D}$  do  $+2,0\text{ D}$ .

Ako je vaš vid u rasponu od  $-6,0\text{ D}$  do  $-8,0\text{ D}$ , možete ugraditi priložene korektivne leće od  $-2,0\text{ D}$ .

1. Odvojite originalne okvire za leće s naočala okretanjem u smjeru suprotnom od kazaljke na satu kako je prikazano.



2. Izvadite korektivne leće od  $-2,0\text{ D}$  i odlijepite zaštitnu foliju. Lijevu i desnu leću možete razlikovati prema oznakama L i R na dnu.
3. Poravnajte oznake za postavljanje na lijevoj i desnoj strani okvira za korektivne leće s oznakama na unutarnjem krugu okvira leća za naočale. Montirajte korektivne leće pritiskom prema dolje, a zatim ih okrećite u smjeru kazaljke na satu dok se oznake na okviru za korektivne leće ne poravnaju s oznakama na okviru leća za naočale.





#### 4. Dioptriju naočala prilagodite svojim potrebama i zaključajte gumb.

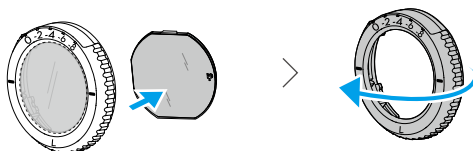
- ⚠ • Nakon ugradnje korektivnih leća od  $-2,0$  D, vrijednost dioptrije prikazana na zaslonu nije stvarna vrijednost dioptrije. Stvarna je vrijednost dioptrije zbroj vrijednosti na zaslonu i  $-2,0$  D.

### Kupnja i ugradnja vaših vlastitih korektivnih leća

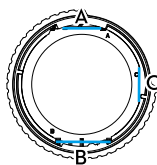
Ako vam je potrebna korekcija astigmatizma ili dioptrija naočala ne može ispuniti vaše potrebe, možete kupiti prikladne leće i upotrijebiti okvire leća za naočale kako biste ih ugradili.

- ⚠ • Prilikom kupnje leća, odnesite cjelokupan komplet korektivnih leća  $-2,0$  D (par s okvirima) profesionalnom optičaru kako biste bili sigurni da oblik, veličina, os astigmatizma i debljina ruba ( $< 1,8$  mm) leća ispunjavaju zahtjeve za ugradnju okvira leća za naočale.

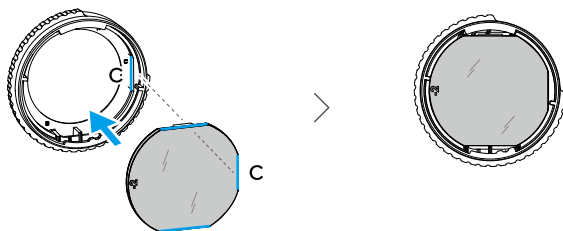
#### 1. Gurnite i uklonite leću $-2,0$ D s okvira. Preokrenite okvir.



#### 2. Pronađite najkraći odrezani rub (c) u okviru.



3. Izvadite kupljene leće i pronađite najkraći odrezani rub.
4. Prepoznajte lijevu i desnu leću i odgovarajući okvir. Poravnajte najkraći odrezani rub i ugradite leću u okvir tako da je konkavna strana leće okrenuta prema oku.



5. Provjerite je li leća postavljena na ispravan način i da nije nagnuta. Očistite leću krpicom za čišćenje leća kako biste obrisali otiske prstiju i prašinu.
6. Montirajte korektivne leće na naočale.
7. Dioptriju naočala prilagodite svojim potrebama i zaključajte gumbе.



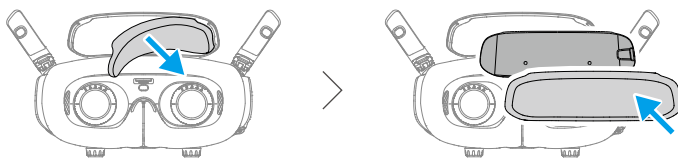
- Ako obično nosite naočale – 9,0 D, možete kupiti par leća – 3,0 D i prilagoditi dioptriju naočala na – 6,0 D. Ukupna vrijednost dioptrije tada će biti – 9,0 D nakon ugradnje leća koje ste sami pripremili.

## Upotreba dodatnog jastučića za čelo

Nakon ugradnje korektivnih leća udaljenost između leća i vaših očiju smanjena je i vaše bi trepavice mogle dodirivati leće. Ako osjetite neugodu, postavite dodatni jastučić za čelo.



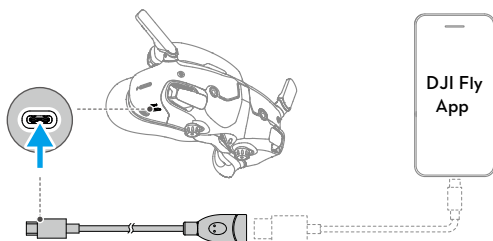
1. Odlijepite originalni jastučić za čelo.
2. Pričvrstite dodatni jastučić za čelo, a zatim ugradite originalni jastučić za čelo na vrh.



## Aktivacija

Naočale DJI Goggles 3 moraju se aktivirati i ažurirati prije prve upotrebe.

Povežite utor za USB-C na naočalama s mobilnim uređajem pomoću USB-C OTG kabela i odgovarajućeg podatkovnog kabela. Pokrenite aplikaciju DJI Fly i pridržavajte se uputa na zaslonu za aktiviranje uređaja i ažuriranje upravljačkog softvera. Tijekom aktivacije provjerite je li mobilni uređaj povezan s internetom.



- Naočale podržavaju samo standardne USB-C protokole i kabele za osvjetljenje s certifikatom MFI. Nestandardni kabele nisu podržani. Ako uređaji ne reagiraju nakon povezivanja, upotrijebite drugi podatkovni kabel i pokušajte ponovno.

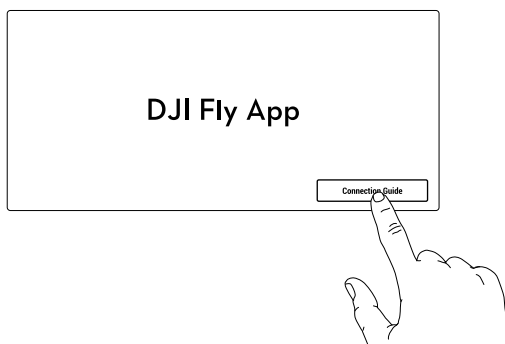
## Povezivanje

Priprema prije povezivanja:

1. Uključite letjelicu, naočale i daljinski upravljač prije povezivanja. Provjerite jesu li uređaji međusobno udaljeni najviše 0,5 m tijekom povezivanja. Provjerite jesu li uređaji ažurirani na najnoviju verziju upravljačkog softvera i imaju li dovoljnu razinu napunjenosti baterije.
2. Otvorite izbornik za naočale, odaberite Status i provjerite je li model letjelice prikazan na vrhu izbornika točan. U suprotnom, odaberite Prekidač u gornjem desnom kutu izbornika, a zatim odaberite odgovarajuću letjelicu.

### Povezivanje putem aplikacije DJI Fly (preporučeno)

Naočale ostavite povezanim s mobilnim uređajem nakon aktiviranja. Dodirnite Vodič za povezivanje u aplikaciji DJI Fly s mobilnog uređaja i slijedite upute na zaslonu za povezivanje letjelice.



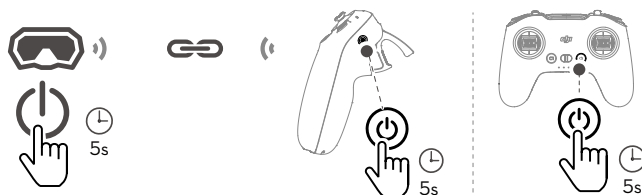
### Povezivanje putem gumba

1. Povezivanje letjelice i naočala:



- a. Pritisnite i držite tipku za uključivanje na letjelici dok se jednom ne oglasi zvučnim signalom i dok LED indikatori razine napunjenosti baterije ne počnu treperiti uzastopno.
- b. Pritisnite i držite tipku za uključivanje na naočalama sve dok se naočale ne počnu neprekidno oglašavati zvučnim signalom, a LED indikatori razine napunjenosti baterije ne počnu treperiti uzastopno.

- c. Nakon što je povezivanje dovršeno, LED indikatori razine napunjenosti baterije na letjelici svijetle bez prekida i prikazuju razinu napunjenosti baterije, naočale prestaju oglašavati zvučni signal, a prijenos slike može se normalno prikazati.
2. Povezivanje naočala i daljinskog upravljača:



- a. Pritisnite i držite tipku za uključivanje na naočalama sve dok se naočale ne počnu neprekidno oglašavati zvučnim signalom, a LED indikatori razine napunjenosti baterije ne počnu treperiti uzastopno.
- b. Pritisnite i držite tipku za uključivanje na daljinskom upravljaču sve dok se ne počne neprekidno oglašavati zvučnim signalom, a LED indikatori razine napunjenosti baterije ne počnu treperiti uzastopno.
- c. Nakon uspješnog povezivanja, naočale i daljinski upravljač prestaju se oglašavati zvučnim signalom, a oba LED indikatora razine napunjenosti baterije počinju svijetliti bez prekida i prikazuju razinu napunjenosti baterije.



- Ako upotrebljavate DJI RC 2 ili DJI RC-N2, provjerite da su daljinski upravljač i letjelica povezani, a zatim povežite letjelicu s naočalama.

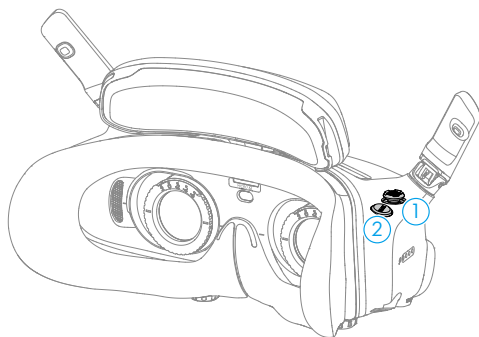


- Letjelicom se tijekom leta može upravljati samo jednim daljinskim upravljačem. Ako je letjelica povezana s više daljinskih upravljača, isključite druge upravljačke uređaje prije povezivanja.

# Upotreba naočala

## Rukovanje naočalama

### Gumbi



#### 1. Gumb 5D

Pritisnite ili gurnite udesno da biste otvorili izbornik iz FPV prikaza naočala. Gurnite prema naprijed za otvaranje ploče s postavkama kamere i gurnite unatrag za otvaranje izbornika prečaca.

Nakon otvaranja ploče s postavkama gurnite za navigaciju izbornikom ili podešavanje vrijednosti parametra. Pritisnite za potvrdu odabira.

#### 2. Gumb za povratak

Pritisnite za povratak na prethodni izbornik ili izlaz iz trenutnog prikaza.

### AR pokazivač

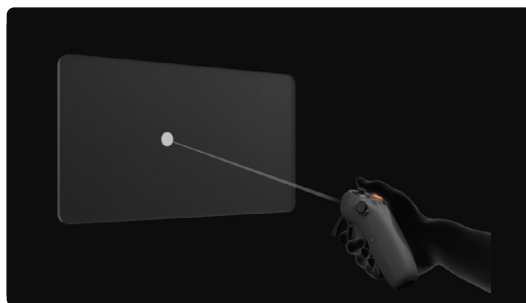


- AR pokazivač podržan je samo kada se upotrebljava s opcijom DJI RC Motion 3 (u daljnjem tekstu kontroler pokreta).



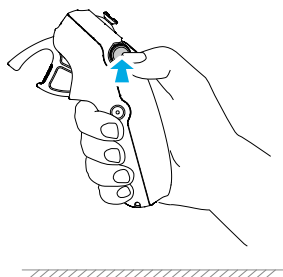
- AR pokazivač ne može ispravno funkcionirati kada se upotrebljava na pokretnim predmetima, kao što su automobili i brodovi.

Prije uzlijetanja ili kada se gumb za zaključavanje upotrebljava kao okidač za lebdenje letjelice, korisnik može upotrijebiti AR pokazivač (bijela crta s krugom na kraju) za interakciju sa zaslonom naočala.



### Ponovno centrirajte pokazivač

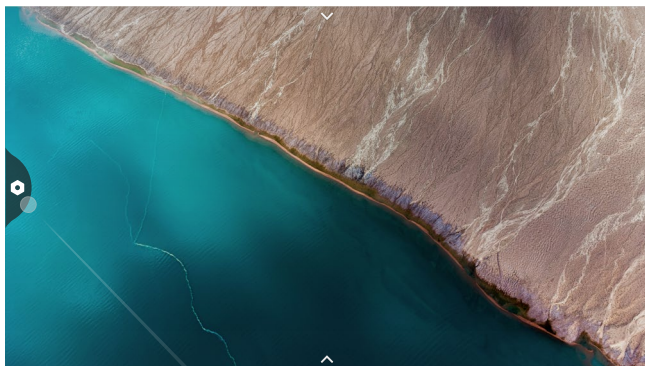
Ako pokazivač nije prikazan na zaslonu naočala, držite upravljač kretanja kako je prikazano u nastavku, a zatim pritisnite i držite kotačić s lijeve strane upravljača kretanja da biste ponovno centrirali pokazivač.



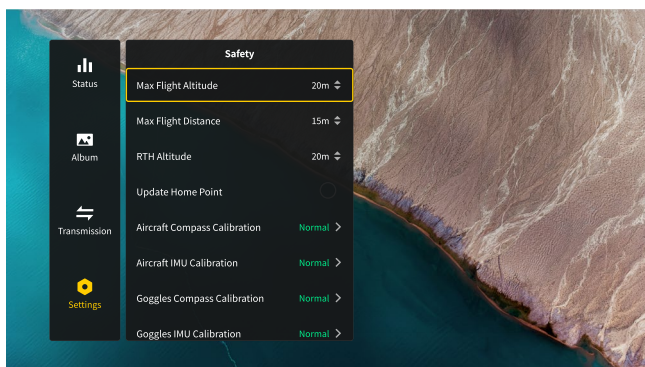
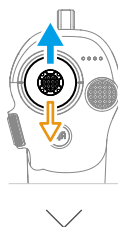
Ako se pokazivač i dalje ne može pronaći, nagnite upravljač kretanja prema gore ili dolje dok se na zaslonu ne pokaže pokazivač.

## Rukovanje izbornikom

- Pokretima upravljača kretanja pomičite pokazivač prema strelici s lijeve strane zaslona. Nježno pritisnite akcelerator u prvi položaj zaustavljanja, pokazivač će zatim postati malen i otvorit će se izbornik.



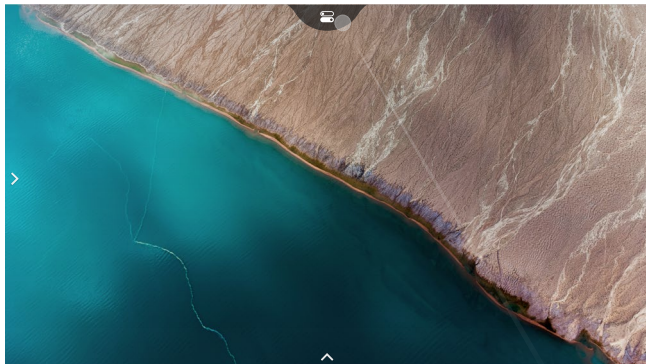
Upotrijebite navigacijsku tipku na upravljaču kretanja za kretanje gore ili dolje u izborniku.



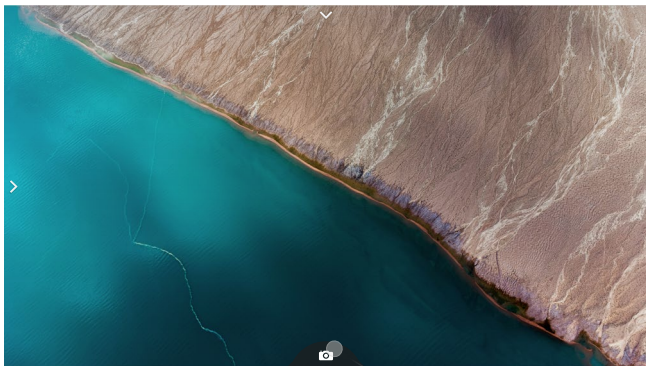
Za izlaz ili povratak na prethodni izbornik, gurnite akcelerator prema naprijed ili nježno pritisnite akcelerator kada se pokazivač nalazi na praznom mjestu na zaslonu.



- Pomaknite pokazivač do strelice na vrhu zaslona, pritisnite akcelerator da biste ušli u izbornik prečaca i konfigurirajte postavke kao što su Snimanje ili Pobješani prikaz.



- Pomaknite pokazivač do strelice na dnu zaslona, pritisnite akcelerator da biste ušli u izbornik kamere i konfigurirajte postavke za parametre na kameri letjelice.



## Upravljanje reprodukcijom videozapisa

Kada pregledavate fotografije ili videozapise pohranjene na microSD kartici naočala, pokazivač se može upotrijebiti za upravljanje reprodukcijom ili dovršetak ostalih radnji kao što su:

- pritisnite akcelerator da biste pauzirali ili nastavili s reprodukcijom, gurnite akcelerator prema naprijed za izlaz.
- Pomaknite pokazivač ulijevo ili udesno dok pritišćete akcelerator prema dolje da biste podesili traku s napretkom.
- Pomaknite pokazivač do strelice na vrhu zaslona, pritisnite akcelerator da biste ušli u izbornik s postavkama reprodukcije i podesite svjetlinu ili glasnoću zaslona.

## Zaslon naočala



- Stvarno sučelje zaslona može se razlikovati od opisa u ovom priručniku i varirati ovisno o letjelici koja se upotrebljava i verziji upravljačkog softvera naočala.

## FPV prikaz



### 1. Indikator smjera leta

Prilikom upravljanja letjelicom s pomoću upravljača kretanja, krug označava smjer u kojem se letjelica kreće.

### 2. Informacije o pohrani

Prikazuje preostali kapacitet pohrane letjelice ili naočala.

### 3. Klizač gimbala

Prikazuje kut gimbalnog nagiba.

### 4. Omjer uvećanja

Ako letjelica podržava način rada Explore, a način rada Explore omogućen je u načinu snimanja, prikazat će se trenutačni omjer uvećanja. Pomaknite kotačić na prikazu kamere naočala kako biste prilagodili uvećanje kamere.

### 5. Upiti

Prikazuje obavijesti i informacije poput primjene novog načina rada ili kada je razina napunjenosti baterije niska.

### 6. Razina napunjenosti baterije naočala

Prikazuje razinu napunjenosti baterije naočala.

## 7. Status GNSS sustava

Prikazuje trenutnu jačinu signala GNSS sustava letjelice.

Ako se uređaji ne upotrebljavaju dulje vrijeme, traženje signala GNSS sustava može potrajati dulje nego što je uobičajeno. Ako je signal neometan, traženje signala GNSS sustava traje približno 20 sekundi prilikom uključivanja i isključivanja u kratkom razdoblju. Signal GNSS sustava jak je kada je ikona bijela. Signal GNSS sustava slab je kada je ikona narančasta. Signal GNSS sustava iznimno je slab je kada je ikona crvena.

## 8. Status vizualnog sustava

Prikazuje status vizualnog sustava povezane letjelice, ta se ikona razlikuje ovisno o modelu letjelice. Ikona je bijela kad vizualni sustav normalno radi. Siva i crvena boja označavaju da je vizualni sustav isključen ili da radi nepravilno, napominjemo da se u tom razdoblju ne mogu izbjegavati prepreke.

## 9. Brzina prijena videozapisa

Prikazuje trenutnu brzinu prijena videozapisa prikaza uživo.

## 10. Daljinski upravljač i jačina signala prijena slike

Prikazuje jačinu signala daljinskog upravljača i jačinu signala prijena slike između letjelice i naočala.

Ikona je bijela kada je signal jak, a postaje siva kada je signal izgubljen.

Ikona je narančasta kada je signal umjereno slab, a postaje crvena kada je signal iznimno slab. Traka s upitom iste boje prikazana je na dnu prikaza leta uživo.

## 11. Preostalo vrijeme leta

Prikazuje preostalo vrijeme leta letjelice.

## 12. Razina napunjenosti baterije letjelice

## 13. Udaljenost do tla

Prikazuje trenutne informacije o visini letjelice od tla kada je letjelice manje od 10 m iznad tla.

## 14. Telemetrija leta

Prikazuje vodoravnu udaljenost (D) između letjelice i početne točke, visinu (H) od početne točke, vodoravnu i okomitu brzinu letjelice.

## 15. Načini leta

Prikazuje trenutni način leta.

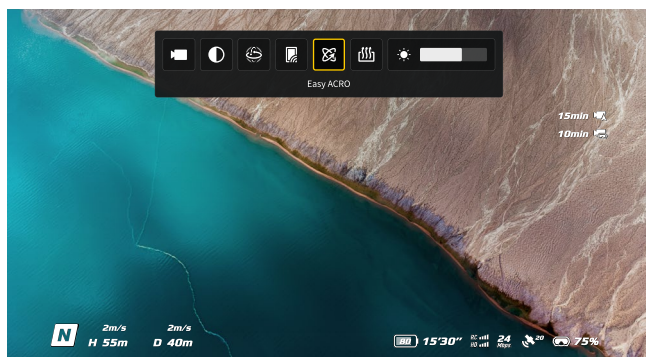
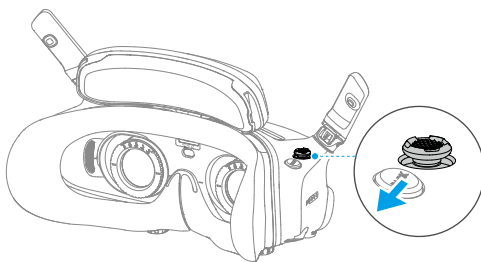
## 16. Početna točka

Označava relativni položaj početne točke.

## Izbornik prečaca

Gurnite gumb 5D prema natrag da biste otvorili izbornik prečaca s FPV prikazom i pristupili brzim kontrolama sljedećih funkcija:

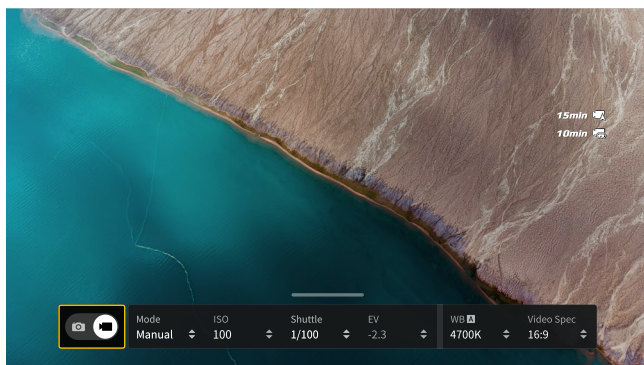
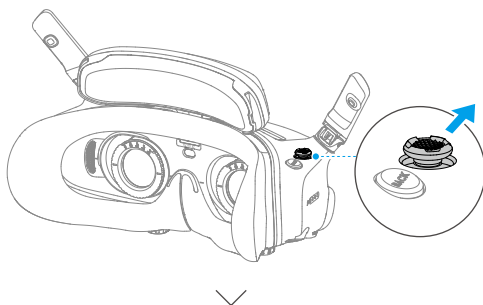
- snimate fotografiju ili pokrenite/zaustavite snimanje
- omogućite/onemogućite poboljšani zaslon
- omogućite/onemogućite praćenje pokreta glave (podržavaju samo određene letjelice)
- omogućite/onemogućite podjelu prikaza uživo na mobilni uređaj putem Wi-Fi veze
- omogućite/onemogućite opciju Easy ACRO (podržavaju samo određene letjelice)
- omogućite/onemogućite odmagljivanje naočala
- podesite svjetlinu



## Postavke kamere

Gurnite gumb 5D prema naprijed iz FPV prikaza da biste otvorili ploču s postavkama kamere i promijenili parametre povezane s kamerom.

Na ploči s parametrima gurnite udesno za prikaz i postavljanje više parametara.

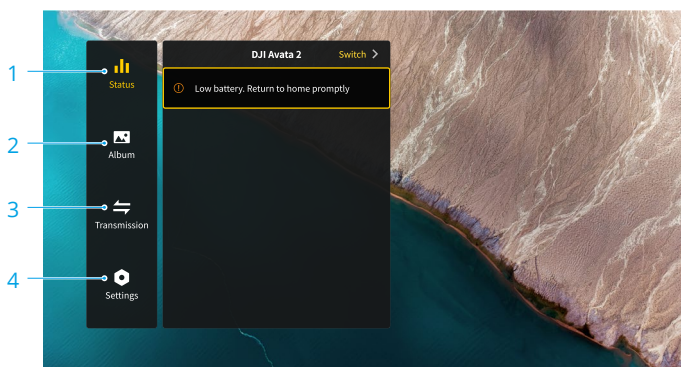
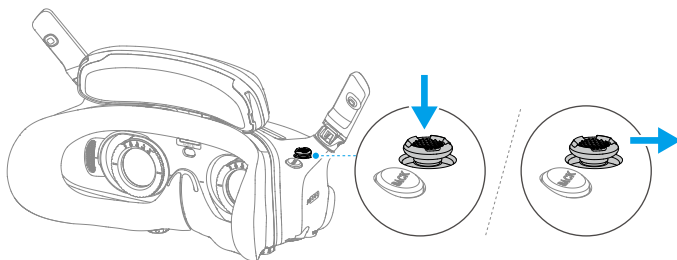


## Izbornik naočala

Pritisnite gumb 5D prema dolje ili gurnite udesno da biste otvorili izbornik iz FPV prikaza.



- Stvarne opcije izbornika mogu se razlikovati od opisa u ovom priručniku i varirati ovisno o letjelici koja se upotrebljava i verziji upravljačkog softvera naočala.



### 1. Status

- Prikazuje model letjelice koja se upotrebljava i detaljne informacije o brzim upozorenjima.
- Upotrijebite funkciju prekidača u gornjem desnom kutu za promjenu letjelice.

### 2. Album

Prikazuje fotografije ili videozapise pohranjene na microSD kartici naočala. Za pregled odaberite bilo koju datoteku.

### 3. Prijenos

Izbornik Prijenos ima podizbornik Pilot i podizbornik Publika.

- Način prijena videozapisa za trenutni uređaj može se postaviti u podizborniku Pilot, uključujući, između ostaloga, sljedeće:
  - omogućite ili onemogućite način emitiranja (podržavaju ga samo određene letjelice).

Kad je omogućen način emitiranja, prikazat će se broj uređaja kako bi drugi uređaji mogli pronaći uređaj i ući u kanal kako bi vidjeli prikaz kamere uživo.

- b) omogućite ili onemogućite način fokusiranja ili ga postavite na automatsko. (podržavaju samo određene letjelice)
- c) postavite način rada kanala na automatski ili ručni. Preporučuje se odabrati automatski način kako bi se prijenos videozapisa automatski prebacivao između različitih frekvencijskih opsega i odabrati kanal s najboljim signalom (neke letjelice podržavaju samo jedan frekvencijski opseg).
- d) postavite frekvencijski opseg. Ako je način kanala postavljen na ručno, moguće je odabrati 2,4 ili 5,8 GHz (neke letjelice podržavaju samo jedan frekvencijski opseg).
- e) postavite propusnost prijenosa videozapisa. Broj dostupnih kanala razlikuje se ovisno o propusnosti. Kanal s najjačim signalom može se ručno odabrati. Što je propusnost viša, veća je brzina prijenosa videozapisa i jasnija je kvaliteta slike. Međutim, veća će biti i vjerojatnost pojave bežičnih smetnji i količina opreme koja se može smjestiti bit će ograničena. Da biste izbjegli smetnje u natjecanju s više igrača, ručno odaberite fiksnu propusnost i kanal.
- Ako bilo koji obližnji uređaj za prijenos videozapisa uključi način emitiranja, uređaj i njegovu snagu signala možete vidjeti u podizborniku Publika. Odaberite kanal kako biste vidjeli prikaz leta uživo.

#### 4. Postavke

- Sigurnost
  - a) postavite sigurnosne konfiguracije poput maksimalne visine leta, maksimalne udaljenosti leta i RTH visine. Korisnici također mogu ažurirati početnu točku, postaviti ponašanje pri izbjegavanju prepreka (ako letjelica podržava izbjegavanje prepreka) i vidjeti status IMU-a i kompasa letjelice ili naočala te ih po potrebi kalibrirati.
  - b) značajka Prikaz kamere prije gubitka pomaže u pronalaženju lokacije letjelice na tlu pomoću predmemoriranog videozapisa letjelice 30 sekundi prije gubitka signala. Ako u letjelici još uvijek ima signala i baterijskog napajanja, uključite ESC zvučni signal da biste pronašli letjelicu pomoću zvuka koji se emitira iz letjelice.
  - c) napredne sigurnosne postavke uključuju sljedeće:
    - Radnja kod izgubljenog signala letjelice: ponašanje letjelice može se postaviti na lebdjenje, slijetanje ili RTH kad se izgubi signal daljinskog upravljača.
    - AirSense: naočale će obavijestiti korisnike ako se u obližnjem zračnom prostoru približava civilni zrakoplov. Ta funkcija omogućena je prema zadanim postavkama. NEMOJTE je onemogućiti.
    - Zaustavljanje propelera u nuždi (onemogućeno prema zadanim postavkama): Kada je ova opcija omogućena, motori letjelice mogu se zaustaviti u bilo kojem trenutku usred leta nakon što korisnik pritisne gumb za zaključavanje upravljača kretanja četiri puta. Ako je prekidač onemogućen, motori se mogu zaustaviti samo ovom radnjom u nuždi, primjerice u slučaju sudara, zaustavljanja motora, okretanja letjelice u zraku ili letjelice koja je izvan kontrole te brzog uspinjanja ili spuštanja.



- Zaustavljanje motora usred leta uzrokovat će pad letjelice. Radite s oprezom.

- Upravljanje
  - a) konfigurirajte funkcije povezane s daljinskim upravljačem, kao što je postavljanja načina rada s palicom, prilagodba gumba i kalibracija IMU-a i kompasa.
  - b) pogledajte upute za upravljač kretanja, prebacite ručno upravljanje, podesite ugađanje opcije Gain ili kalibrirajte upravljač kretanja.
  - c) kalibrirajte gimbal, podesite brzinu gimbalnog nagiba, postavite jedinicu ili upotrijebite način kornjače za okretanje prevrnutе letjelice uspravno (samo određene letjelice podržavaju način kornjače).
  - d) pogledajte vodič za naočale.
- Kamera
  - a) postavite omjer slike, kvalitetu videozapisa, format videozapisa, linije mreže, uređaj za pohranu, formatirajte microSD karticu itd.



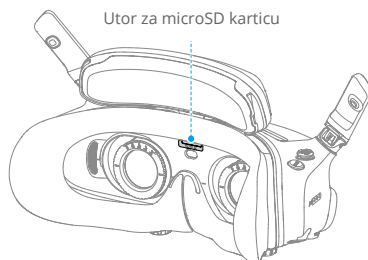
• Podaci ne mogu se vratiti nakon formatiranja. Radite s oprezom.

---

- b) napredne postavke kamere:
  - Postavite uređaj za snimanje, parametre povezane sa zaslonom, omogućite ili onemogućite automatsko snimanje pri polijetanju itd.
  - Snimanje prikaza kamere (omogućeno prema zadanim postavkama): ako je onemogućeno, snimanje zaslona naočala neće uključivati elemente OSD-a.
- c) izaberite opciju Poništi parametre kamere kako biste vratili sve postavke kamere na zadane vrijednosti.
- Prikaz
  - a) podesite svjetlinu zaslona, mjerilo prikaza i prikaz ili sakrijte početnu točku.
  - b) odmagljivanje naočala: Ako je omogućeno, ventilator za hlađenje nastaviti će raditi velikom brzinom da bi umanjio magljenje leća.
  - c) Postavite prikaz uživo.
- Informacije o uređaju
  - a) pregledajte informacije o uređaju, poput serijskog broja, upravljačkog softvera naočala i povezanih uređaja.
  - b) postavite jezik sustava.
  - c) veza s OTG-om putem žice: U ovom načinu naočale se mogu povezati s računalom putem USB-C kabela za brzo punjenje.
  - d) pogledajte informacije o sukladnosti.
  - e) resetirajte naočale i povezane uređaje na zadane postavke.
  - f) izbrišite sve podatke o uređaju: Izbrisat će se svi podaci stvoreni tijekom upotrebe i pohranjeni u letjelici (podržavaju samo određene letjelice).



## Pohrana i izvoz snimaka s naočala



### Pohrana snimaka

Naočale podržavaju ugradnju microSD kartice. Nakon umetanja microSD kartice, ako je Snimanje putem postavljeno i na letjelicu i naočale dok letjelica snima videozapis, naočale će istovremeno snimati prijenos slike uživo prikazan na zaslonu i pohraniti ga na microSD karticu naočala.

### Izvoz snimaka

Za izvoz snimljenih snimaka slijedite korake u nastavku:

1. Uključite naočale.
2. Spojite utor za USB-C na naočalima na računalo pomoću USB-A na USB-C kabela i slijedite upute na zaslonu za izvoz snimke.



- Ako su naočale povezane s računalom putem USB-C kabela za brzo punjenje, idite u izbornik naočala i odaberite Postavke > Informacije o uređaju i unesite način povezivanja s OTG-om putem žice da biste izvezli snimku.

Snimanje zaslona prema zadanim postavkama uključuje OSD elemente. Da biste snimili zaslon bez OSD elemenata, promijenite postavke kako je prikazano u nastavku:

1. Otvorite izbornik naočala.
2. Odaberite Postavke > Kamera > Napredne postavke kamere i onemogućite Snimanje prikaza kamere.

### Formatiranje SD kartice

Da biste formatirali microSD karticu, slijedite korake prikazane u nastavku:

1. Otvorite izbornik naočala.
2. Odaberite Postavke > Kamera > Formatiranje
3. Odaberite uređaj za pohranu za formatiranje i slijedite upute na zaslonu za dovršetak postupka.



- Podaci ne mogu se vratiti nakon formatiranja. Radite s oprezom.

## Stvarni prikaz

Naočale DJI Goggles 3 opremljene su binokularnim kamerama kako bi korisnici mogli vidjeti okolinu bez skidanja naočala.

Dvaput snažno lupnite o desnu stranu naočala ili dvaput pritisnite kotačić na upravljaču kretanja da biste ušli u Stvarni prikaz.

Novo ponovno provedite istu radnju da biste izašli i vratili se u prikaz leta uživo.

Uđite u izbornik naočala, odaberite Postavke > Prikaz, a zatim se Stvarni prikaz može postaviti na 2D ili 3D.

3D donosi impresivniji trodimenzionalni stvarni prikaz. Odaberite na temelju vlastitih želja.

## Stvarni prikaz PiP

Kada se naočale upotrebljavaju s letjelicom, stvarni prikaz podržava prikaz leta uživo u stvarnom vremenu.

1. Uđite u izbornik naočala, odaberite Postavke > Prikaz, a zatim omogućite stvarni prikaz PiP.
2. Dvaput snažno lupnite o desnu stranu naočala ili dvaput pritisnite kotačić na upravljaču kretanja, prikaz leta uživo prikazat će se u gornjem lijevom kutu stvarnog prikaza. Okruženje i prijenos videozapisa letjelice istovremeno će se prikazivati na zaslonu naočala.



- Ako je stvarni prikaz postavljen na 3D, prikaz leta uživo ne može se istovremeno prikazivati na zaslonu.



- Kada upotrebljavate Stvarni prikaz PiP, prikaz leta uživo upotrebljava se samo za prikaz statusa letjelice. NEMOJTE se pouzdati na taj zaslon za let.

## Dijeljenje prikaza uživo

Naočale DJI Goggles 3 mogu dijeliti prikaz leta uživo na tri različita načina.



- Uključite letjelicu, naočale i daljinski upravljač. Provjerite jesu li svi uređaji povezani.




- Rukujte Dijeljenjem prikaza uživo prije uzlijetanja ili dok letjelica koči ili lebdi da biste izbjegli ometanje rada pilota.
- Naočale podržavaju samo povezivanje s jednim mobilnim uređajem za dijeljenje prikaza uživo bežičnom vezom ili vezom putem žice.
- Kada su povezane s mobilnim uređajem, dijeljenje prikaza uživo pauzirat će se ako se naočale prebace na Prikaz uživo, a dijeljenje će se nastaviti kada se naočale prebace na prikaz leta uživo.
- Kada su povezane s mobilnim uređajem, dijeljenje prikaza uživo pauzirat će se kada pregledavate slike ili videozapise u albumu. Izadite iz albuma da biste nastavili s dijeljenjem.

## Povezivanje s mobilnim uređajem putem žice

1. Preporučuje se upotreba odgovarajućeg podatkovnog kabela ili priloženog USB-C OTG kabela za povezivanje mobilnog uređaja s utorom za USB-C na naočalama.
2. Pokrenite aplikaciju DJI Fly i dodirnite POLETI u donjem desnom kutu zaslona da biste ušli u prikaz uživo.

## Bežično povezivanje s mobilnim uređajem

1. Otvorite izbornik prečaca i odaberite  Podijeli prikaz uživo s mobilnim uređajem putem Wi-Fi veze.
2. Uključite Wi-Fi i Bluetooth na mobilnom uređaju i omogućite značajku Lokacija na svojem telefonu.
3. Pokrenite aplikaciju DJI Fly, novi uređaj dostupan za Wi-Fi vezu pojavit će se u okviru na početnoj stranici.
4. Dodirnite okvir i odaberite naočale koje želite povezati.
5. Prilikom prvog povezivanja aplikacije DJI Fly s naočalama, pritisnite i držite gumb za napajanje letjelice dvije sekunde kada se pojavi upit. LED svjetla razine napunjenosti baterije trepere iznutra prema van, a zatim počinju svijetliti bez prekida. Aplikacija DJI Fly obavijestit će korisnika da poveže naočale, ako je potrebno. Odaberite Spoji.
6. Dodirnite Gledaj prikaz uživo da biste pristupili prikazu uživo iz naočala.



- NEMOJTE dugo držati pritisnutim gumb za napajanje da biste izbjegli aktiviranje procesa povezivanja.
- Ako je omogućeno Dijeljenje prikaza uživo na mobilni uređaj putem Wi-Fi veze, nije podržano povezivanje s mobilnim uređajem putem žice.
- U načinu bežičnog povezivanja odspojite naočale od trenutno povezanog mobilnog uređaja prije povezivanja naočala s drugim mobilnim uređajem za dijeljenje prikaza uživo.
- Ako lokalni propisi (poput Japana) ne dopuštaju 5,8 GHz, ne može se upotrebljavati Dijeljenje prikaza uživo na mobilni uređaj putem Wi-Fi veze.


## Prijenos na druge naočale

Način prijenosa dostupan je za dijeljenje prikaza uživo na druge naočale ako su u blizini druge naočale DJI Goggles 3.

1. Uđite u izbornik naočala, odaberite Prijenos i uđite u podizbornik Pilot.
2. Uključite način Emitiranje i prikazat će se broj uređaja.
3. Na drugim naočalama DJI Goggles 3 uđite u izbornik naočala, odaberite Prijenos i uđite u podizbornik Publika.
4. Ako bilo koje naočale DJI Goggles 3 uključe način emitiranja, uređaj i njegovu snagu signala možete vidjeti u podizborniku Publika. Odaberite broj uređaja za pristup prikazu uživo. Prijeđite u podizbornik Pilot da biste izašli iz dijeljenog prikaza uživo.

## Reprodukcija panoramskih/3D videozapisa


Naočale podupiru reprodukciju panoramskih videozapisa i 3D videozapisa, čime dobivate intenzivnije iskustvo gledanja.

1. Uvezite panoramske/3D videozapise na microSD karticu i umetnite ju u naočale.
2. Uđite u izbornik naočala te zatim u Album, zatim odaberite datoteku s videozapisom za reprodukciju.
3. Pritisnite 5D gumb unatrag da biste otvorili izbornik za reprodukciju, a zatim odaberite  Postavke prebacivanja prikaza.
4. Podesite način prikaza.
  - Ako je videozapis panoramski, prvo odaberite 2D, a zatim postavite FOV na panoramu.
  - Ako je videozapis 3D, prvo odaberite način prikaza 3D na temelju formata videozapisa, a zatim odaberite FOV i želite li okrenuti ulijevo i udesno.
5. Izadite iz izbornika prečaca nakon potvrde odabira, panoramski/3D videozapis zatim će se reproducirati na temelju postavki prikaza.



- Pogledajte Specifikacije za više informacija o podržanim formatima videozapisa.
- Naočale nemaju zvučnik, ali se mogu povezati sa slušalicama putem utora za USB-C. Podržane su samo slušalice tipa C i adapteri za slušalice s ugrađenim DAC-om (digitalno-analogni pretvarač).

## Upotreba funkcije praćenja pokreta glave (podržavaju samo neke letjelice)

Funkciju praćenja pokreta glave podržava samo određena letjelica, a može se omogućiti odabirom  u izborniku prečaca naočala.

Nakon omogućavanja praćenja pokreta glave, vodoravno usmjerenje letjelice i gimbalnog nagiba može se kontrolirati pomicanjem glave tijekom leta. Uređajem za daljinsko upravljanje kontrolirat će se samo putanja leta letjelice. Gimbalom se neće moći upravljati uređajem za daljinsko upravljanje.



- Praćenje pokreta glave nije dostupno nakon skidanja naočala.

## Korištenje funkcije bežičnog strujanja

Funkcija bežičnog strujanja omogućuje vam da projicirate videozapis koji se reproducira na vašem mobilnom telefonu ili računalu na zaslon naočala. Kako bi to funkcioniralo, video player mora podržavati bežično strujanje.

Za korištenje ove funkcije otvorite izbornik naočala i odaberite More (Više), zatim dodirnite Wireless Streaming (Bežično strujanje) i slijedite upute na zaslonu.

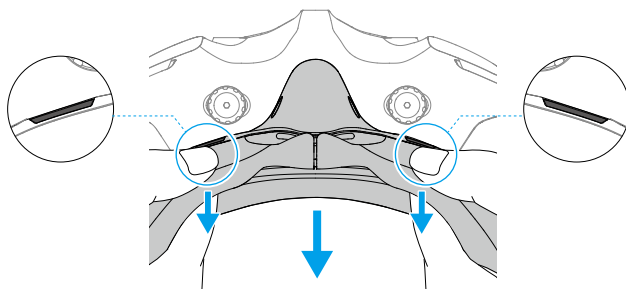


- Naočale nemaju zvučnik, ali se mogu povezati sa slušalicama putem utora za USB-C. Podržane su samo slušalice tipa C i adapteri za slušalice s ugrađenim DAC-om (digitalno-analognu pretvaranje).

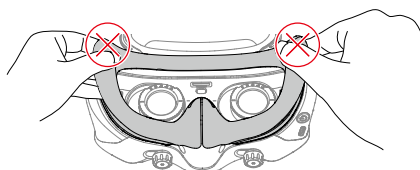
# Održavanje

## Zamjena obloge od pjene

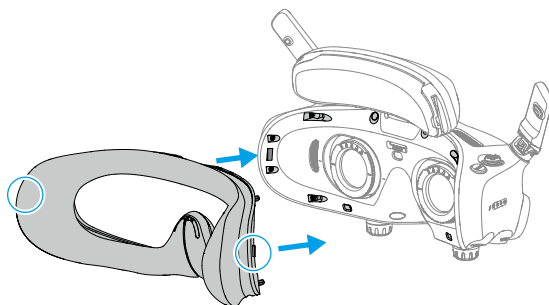
1. Držite donji dio obloge od pjene i nježno je uklonite kao što je prikazano u nastavku.



- NEMOJTE povlačiti strane dok uklanjate oblogu od pjene. U suprotnom, obloga se može oštetiti.



2. Poravnajte stupce za pozicioniranje nove obloge od pjene s otvorima za pozicioniranje na naočalima. Postavite je i pritisnite duž konture. Začut ćete „klik“ kada pritisnete dvije strane obloge od pjene, provjerite da nema razmaka između obloge od pjene i naočala.



## Čišćenje i održavanje naočala

Očistite površinu naočala mekom, suhom i čistom krpom. Upotrijebite priloženu krpu za čišćenje leća kružnim pokretima od središta prema vanjskim rubovima.



- NE čistite ugrađene leće naočala alkoholnim maramicama. Ugrađene korektivne leće mogu se čistiti jednokratnim alkoholnim jastučićima.
  - Nježno očistite leće. NE grebite ih jer će to utjecati na kvalitetu gledanja.
  - NEMOJTE upotrebljavati alkohol niti druga sredstva za čišćenje za brisanje obloge od pjene i mekane strane odjeljka za bateriju.
  - NEMOJTE trgati niti grebati pjenastu podstavu, dodatni jastučić za čelo i mekanu stranu odjeljka za baterije oštrim predmetima.
  - Naočale čuvajte na suhom mjestu na sobnoj temperaturi kako biste izbjegli oštećenja leća i drugih optičkih komponenti uzrokovana visokom temperaturom i vlagom.
  - Leće držite podalje od izravne sunčeve svjetlosti kako biste izbjegli oštećenje zaslona.
-

# Ažuriranje upravljačkog softvera

Upotrijebite jednu od sljedećih metoda za ažuriranje upravljačkog softvera:

## Upotreba aplikacije DJI Fly

Kada se upotrebljavaju s uređajem DJI Avata 2, letjelica, naočale i daljinski upravljač mogu se zajedno ažurirati.

Uključite letjelicu, naočale i daljinski upravljač. Provjerite jesu li svi uređaji povezani. Povežite utor za USB-C na naočalama s mobilnim uređajem, pokrenite aplikaciju DJI Fly i slijedite upit za ažuriranje. Potrebna je internetska veza.

Kada se upotrebljavaju s drugom letjelicom, upravljački softver naočala može se zasebno ažurirati ili se može ažurirati zajedno s daljinskim upravljačem.

Isključite letjelicu, a zatim uključite naočale i daljinski upravljač. Povežite utor za USB-C na naočalama s mobilnim uređajem, pokrenite aplikaciju DJI Fly i slijedite upit za ažuriranje. Potrebna je internetska veza.



- Naočale podržavaju samo standardne USB-C protokole i kabele za osvjjetljenje s certifikatom MFi. Nestandardni kabele nisu podržani. Ako uređaji ne reagiraju nakon povezivanja, upotrijebite drugi podatkovni kabel i pokušajte ponovno.

## Upotreba uređaja DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova)

1. Uključite uređaj. Povežite uređaj s računalom pomoću kabela USB-C.



- Ako su naočale povezane s računalom putem USB-C kabela za brzo punjenje, idite u izbornik naočala i odaberite Postavke > Informacije o uređaju i unesite način povezivanja s OTG-om putem žice radi ažuriranja.

2. Pokrenite aplikaciju DJI Assistant 2 (serija potrošačkih dronova) i prijavite se svojim računom u aplikaciji DJI.
3. Odaberite uređaj i kliknite opciju Ažuriranje upravljačkog softvera s lijeve strane zaslona.
4. Odaberite i potvrdite verziju upravljačkog softvera da biste ga ažurirali.
5. Pričekajte na preuzimanje upravljačkog softvera. Ažuriranje upravljačkog softvera započet će automatski.
6. Uređaj će se automatski ponovno pokrenuti nakon dovršetka ažuriranja upravljačkog softvera.



- Obavezno slijedite sve korake da biste ažurirali upravljački softver, inače ažuriranje možda neće uspjeti.
  - Ažuriranje upravljačkog softvera potrajat će nekoliko minuta. Normalno je da se zaslon isključi ili da se naočale ponovno pokrenu automatski tijekom ažuriranja. Strpljivo pričekajte da se ažuriranje upravljačkog softvera završi.
  - Provjerite je li računalo povezano s internetom tijekom ažuriranja.
  - Prije ažuriranja upravljačkog softvera provjerite ima li uređaj dovoljno energije.
  - Ne isključujte USB-C kabel tijekom ažuriranja.
  - Imajte na umu da ažuriranjem možete ponovno postaviti parametre. Prije ažuriranja, zabilježite svoje željene postavke i ponovno ih konfigurirajte nakon ažuriranja.
- 

Posjetite sljedeću poveznicu i pogledajte napomene o izdanju za više informacija o ažuriranju upravljačkog softvera:

<https://www.dji.com/goggles-3/downloads>



# Dodatak

## Specifikacije

Model	TKGS3
Težina	Otprilike 470 g
Dimenzije (D×Š×V)	S preklopljenim antenama: 170×109×112 mm (D×Š×V) S rasklopljenim antenama: 205×109×112 mm (D×Š×V)
Veličina zaslona (jedan zaslon)	0,49 inča
Razlučivost (jedan zaslon)	1920×1080
Brzina osvježavanja	Do 100 Hz
Interpupilarni raspon udaljenosti	56 – 72 mm
Raspon podešavanja dioptrije	– 6,0 D do +2,0 D
FOV (jedan zaslon)	44°
Format snimanja videozapisa	MOV
Podržani formati videozapisa i reprodukcije videozapisa	MP4, MOV (formati kodiranja videozapisa: H.264, H.265; audio formati: AAC, PCM) Panoramski videozapis: sferični 2D panoramski videozapisi. 3D videozapis: Half-Side-by-Side (HSBS), Full-Side-by-Side (FSBS), Half Over-Under (HOU), Full Over-Under (FOU). Maksimalne specifikacije videozapisa: 4K/60fps
Stvarni prikaz FOV	44°
Radna temperatura	– 10 do 40 °C (14 do 104 °F)
Ulazna snaga	Ugrađena baterija
Podržane SD kartice	microSD (do 512 GB)
Preporučene microSD kartice	lexar_1066x_64G lexar_1066x_128G lexar_1066x_256G lexar_1066x_512G kingston_canvas_go_plus_64G kingston_canvas_go_plus_128G kingston_canvas_go_plus_256G kingston_canvas_go_plus_512G

## Prijenos videozapisa

Prijenos videozapisa	Kada se upotrebljavaju s različitim letjelicama, naočale će automatski odabrati odgovarajući upravljački softver koji odgovara specifikacijama prijenosa videozapisa letjelice. Uz DJI Avata 2: DJI O4
----------------------	---

Radna frekvencija <sup>[1]</sup>	2,4000 – 2,4835 GHz 5,170 – 5,250 GHz 5,725 – 5,850 GHz
Snaga odašiljača (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <30 dBm (SRRC), <14 dBm (CE)
Latencija <sup>[2]</sup>	Uz DJI Avata 2: 1080 p/100 fps kvaliteta prijenosa videozapisa: latencija smanjena na 24 ms 1080 p/60 fps kvaliteta prijenosa videozapisa: latencija smanjena na 40 ms
Maksimalna udaljenost prijenosa	Kada se upotrebljavaju uz DJI Avata 2, naočale DJI Goggles 3 mogu postići sljedeću maksimalnu udaljenost prijenosa videozapisa: 13 km (FCC), 10 km (CE/SRRC/MIC)
Maksimalna brzina prijenosa videozapisa <sup>[3]</sup>	60 Mb/s
Wi-Fi	
Protokol	802.11a/b/g/n/ac
Radna frekvencija <sup>[1]</sup>	2,4000 – 2,4835 GHz 5,170 – 5,250 GHz 5,725 – 5,850 GHz
Snaga odašiljača (EIRP)	2,4 GHz: <20 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <20 dBm (FCC/CE/MIC) 5,8 GHz: <20 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protokol	Bluetooth 5.0
Radna frekvencija	2,4000 – 2,4835 GHz
Snaga odašiljača (EIRP)	<10 dBm
GFSK	
Radna frekvencija	2,4000 – 2,4835 GHz
Snaga odašiljača (EIRP)	<26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC)
Baterija	
Dimenzije	121 × 65 × 52,5 mm (D×Š×V)
Kapacitet	3000 mAh
Napon	5,6 – 8,4 V
Kategorija	Li-ion
Kemijski sustav	LiNiMnCoO2
Energija	21,6 Wh
Temperatura punjenja	0 do 50 °C (32 do 122 °F)

Maksimalna snaga punjenja	20 W (punjenje u isključenom stanju)
Vrijeme izvođenja <sup>[4]</sup>	Približno 3 sata

- [1] Neke države i regije zabranjuju upotrebu frekvencijskog opsega 5,1 GHz ili 5,8 GHz ili oba. U nekim državama i regijama frekvencija od 5,1 GHz dopuštena je samo za upotrebu u zatvorenom prostoru. Prije leta obavezno provjerite i pridržavajte se lokalnih propisa.
- [2] Mjereno u otvorenom vanjskom prostoru bez smetnji. Stvarni podaci razlikuju se kod različitih modela letjelica.
- [3] Mjereno u vanjskom otvorenom prostoru bez smetnji. Stvarni podaci razlikuju se ovisno o radnom okruženju.
- [4] Trosatno maksimalno vrijeme rada izmjereno je pri temperaturi okoline od 25 °C (77 °F), svjetlini zaslona od 4, prilikom povezivanja s letjelicom DJI Avata 2, prijenosom videozapisa postavljenim na 1080 p/100 fps, isključenim praćenjem pokreta glave, isključenim stvarnim prikazom i potpuno napunjenim naočalama bez napajanja vanjskih uređaja kao što su pametni telefoni.

## Kompatibilni proizvodi

Posjetite sljedeću poveznicu da biste vidjeli kompatibilne proizvode:

<https://www.dji.com/goggles-3/faq>

## Rizici i upozorenja

Kada letjelica nakon uključivanja otkrije rizik, na zaslonu naočala pojavit će se upit upozorenja. Obratite pozornost na upit tijekom leta i poduzmite potrebne mjere u skladu s time da biste izbjegli oštećenje proizvoda ili rizik od ozljede.

Ako je radnja Izgubljen signal na letjelici postavljena na RTH, kada se tijekom leta izgubi kontrolni signal ili prijenos, letjelica će automatski pokrenuti Siguran RTH i odletjeti na posljednju zabilježenu početnu točku.

U hitnim situacijama tijekom leta, primjerice u slučaju sudara, zaustavljanja motora, okretanja letjelice u zraku ili letjelice koja je izvan kontrole te brzog uspinjanja ili spuštanja, motori se moru zaustaviti pritiskom gumba za zaključavanje upravljača kretanja četiri puta.



• Zaustavljanje motora usred leta uzrokovat će pad letjelice. Radite s oprezom.

Ako se zaslon naočala neočekivano isključi tijekom leta, prvo jednom pritisnite gumb za zaključavanje upravljača kretanja za kočenje letjelice, a zatim ručno pokrenite RTH. Kada se letjelica vrati, provjerite razinu napajanja naočala i pokušajte ih ponovno pokrenuti. Ako se problem ne otkloni, obratite se podršci tvrtke DJI.

## Rješavanje problema

1. Problemi s uključivanjem i pokretanjem  
Provjerite ima li baterija napajanje. Obratite se podršci tvrtke DJI ako se ne može normalno pokrenuti.
2. Problemi s isključivanjem i gašenjem  
Obratite se podršci tvrtke DJI.
3. Uređaj ne funkcionira nakon uključivanja.  
Obratite se podršci tvrtke DJI.
4. Problemi s ažuriranjem softvera  
Pridržavajte se uputa u korisničkom priručniku za ažuriranje upravljačkog softvera. Ako ažuriranje upravljačkog softvera ne uspije, ponovno pokrenite sve uređaje i pokušajte ponovno. Ako se problem ne otkloni, obratite se podršci tvrtke DJI.
5. Postupci za vraćanje na tvornički zadane postavke ili posljednju poznatu radnu konfiguraciju  
Otvorite izbornik naočala i odaberite Postavke > Informacije o uređaju > Ponovno postavi na tvornički zadane postavke.
6. Kako ponovno upotrebljavati nakon dugoročnog skladištenja?  
Prvo do kraja napunite uređaj, a zatim se može normalno upotrebljavati.

## Izravni daljinski ID

Način prijenosa registracijskog broja operatora UAS-a u letjelicu:

1. Povežite naočale s mobilnim uređajem.
2. Pokrenite aplikaciju DJI Fly na mobilnom uređaju.
3. Uđite u DJI Fly > Sigurnost > Daljinska identifikacija UAS-a, a zatim prenesite registracijski broj operatora UAS-a.

## Izjava o niskom plavom svjetlu

Svjetlo sa zaslona može uzrokovati naprezanje očiju i mrežnice što tijekom vremena može utjecati na vid. Naočale DJI Goggles 3 upotrebljavaju mikro-OLED zaslone koji štite oči, koji mogu učinkovito smanjiti visokoenergetsko kratkovalno plavo svjetlo i njegov raspon emisija, čime se štiti korisnike od izlaganja štetnom plavom svjetlu. DJI Goggles 3 imaju certifikat Low Blue Light.

Preporučuje se slijediti upute u nastavku kako bi se oči zaštitile od produljenog korištenja zaslonom:

- Svakih 20 minuta skrenite pogled sa zaslona, a zatim gledajte u daljinu 20 sekundi.
- Odmorite oči 10 minuta nakon 2 sata neprekidne upotrebe.
- Okrećite očima prema gore, a zatim u velikom krugu svakih nekoliko sati.
- Kada se oči umore, pokušajte treptati normalnom brzinom, a zatim zatvorite oči i odmorite se na minutu.

## Postprodajne informacije

Posjetite <https://www.dji.com/support> kako biste saznali više o pravilima postprodajnih usluga, uslugama popravka i podršci.

TU SMO ZA VAS



Kontakt  
PODRŠKA DJI

Ovaj sadržaj podložen je promjenama.



<https://www.dji.com/goggles-3/downloads>

Ako imate bilo kakvih pitanja u vezi s ovim dokumentom, obratite se tvrtki DJI slanjem poruke na **DocSupport@dji.com**.

DJI i DJI AVATA zaštitni su znakovi tvrtke DJI.  
Autorska prava © 2024. DJI Sva prava pridržana.